7 情報を見る

★:車種、グレード、オプションなどにより、装着の有無が異なります。◎:ディーラーオプションです。

状態表示

現在使っているオーディオやエアコンの状態、車両情報を確認できます。

 状態表示 を押す

スイッチを押すごとに表示が切り替わります。
※表示できる情報は車両により異なります。

車両情報を見る

ドライブ情報およびメンテナンス情報を確認できます。

2 車両情報

3 項目を選ぶ

以下の車両情報を確認することができます。

エネルギーモニター★	ハイブリッド車の、エンジン・バッテリー及びタイヤ間のエネルギーの流れを確認できます。 エネルギーモニターを見る・・・p.7-6
燃費・充電履歴★	ハイブリッド車の過去12分の燃費、充電履歴を確認できます。 燃費・充電履歴を見る・・・p.7-7
燃費情報	航続可能距離、平均燃費、瞬間燃費を確認できます。平均燃費は履歴も確認できます。 燃費情報を見る・・・p.7-4
ドライブ情報★	走行時間、走行距離、平均車速を確認できます。 ドライブ情報を見る・・・p.7-8
メンテナンス情報	エンジンオイル、オイルフィルタ、タイヤ、その他のピットサインを確認できます。 メンテナンス情報を設定する・・・p.7-5

★:車種、グレード、オプションなどにより、装着の有無が異なります。◎:ディーラーオプションです。

燃費情報を見る

❶ (燃費情報)

❷ 項目を確認する

車種・仕様により、表示される画面が異なります。

航続可能距離	現在の燃料残量と平均燃費から航続可能な距離を表示します。
平均燃費	リセットしてから次にリセットするまでの平均燃費を表示します。リセットするときは(平均燃費リセット)を選びます。
瞬間燃費	走行を開始してからの瞬間燃費を表示します。
(平均燃費履歴)	平均燃費履歴を確認できます。(平均燃費履歴)を選ぶと過去10回分の平均燃費履歴が表示されます。 平均燃費履歴画面

アドバイス

- 航続可能な距離が十分であっても、燃料計が空量に近かったり、燃料残量警告が点灯した場合には、すみやかに燃料を補給してください。

知識

- 平均燃費をリセットすると、平均燃費履歴に保存されます。

メンテナンス情報を設定する

4種類のメンテナンス項目(エンジンオイル、オイルフィルタ、タイヤ、その他のピットサイン)の使用距離を確認したり、お知らせ時期を設定できます。

1 メンテナンス情報　2 項目を選ぶ　3 項目を設定する

各メンテナンス情報の設定画面では、下記の項目を設定することができます。

距離設定	「お知らせ表示」を表示する距離を設定します。 500km単位で、最長30,000kmまで設定できます。 －または＋を選択して設定します。
走行距離リセット	走行距離をリセットし、「0」にします。
お知らせ表示	設定した距離に達したことを知らせます。 「お知らせ表示」はエンジンを始動(または電源ポジションをACCに)したとき(ガソリン車)またはハイブリッドシステムを始動したとき(ハイブリッド車)に表示されます。設定されると、ON が点灯します。

知識

- 表示している「お知らせ表示」を消すには、走行距離リセットを選んでリセットするか、お知らせ表示の設定を解除してください。
- 走行距離を元に表示しているもので、実際の車両状態を示したものではありません。目安としてお使いください。
- 安全のために日常点検は必ず行い、ピットサインが表示されたときは現車を確認してください。メンテナンスが必要であったり、ご不明なときには、日産販売会社で点検をお受けください。

エネルギーモニターを見る（ハイブリッド車）★

ハイブリッド車のエンジン、バッテリーおよびタイヤ間のエネルギーの流れを確認します。

1 （エネルギーモニター）

2 **エネルギーモニターを見る**

（燃費・充電履歴）を押すと燃費・充電履歴画面を表示します。

エネルギーモニター表示例

画面は実際の表示とは異なる場合があります。

バッテリーのエネルギーで走行をしている。	ガソリンのエネルギーで走行をしている。	バッテリーとガソリン両方のエネルギーで走行している。	ガソリンのエネルギーで走行と充電の両方をしている。
回生ブレーキを使って、リチウムイオンバッテリーを充電している。	ガソリンのエネルギーでリチウムイオンバッテリーを充電している。	回生ブレーキとガソリン、両方のエネルギーで充電している。	エネルギーの流れがない。

オレンジ色の▶はエンジンの、青色の▶はバッテリーのエネルギーの流れを表します。

リチウムイオンバッテリーの残量表示

燃費・充電履歴を見る（ハイブリッド車）★

ハイブリッド車の燃費・充電履歴を確認します。

1 燃費・充電履歴

2 **燃費・充電履歴を確認する**

直近の12分の燃費・充電状態が確認できます。

グレー、黄緑色のバーがガソリンの消費量です。のマークが充電量です。
エネルギーモニター を押すと、エネルギーモニター画面を表示します。

さあ、はじめましょう！
ナビ（目的地・ルートガイド）
ナビ（登録・設定）
オーディオ／ビジュアル
後席操作★
電話・データ通信
情報を見る
詳細機能の設定
ナビ連動機能★
音声操作
地図更新
付録さくいん

ドライブ情報を見る★

❶ ドライブ情報

❷ 項目を確認する

● ドライブ情報画面

走行時間	リセットからの走行時間を表示します。リセットするときは リセット を選びます。
走行距離	リセットからの走行距離を表示します。リセットするときは リセット を選びます。
平均車速	リセットからの平均車速を表示します。リセットするときは リセット を選びます。

知識

- 走行を開始する直前にリセットすると便利です。
- データは、リセットしない限り保持されます。

るるぶ・施設情報を見る

るるぶが選んだレジャー施設や宿泊施設などの情報をはじめ、多くの施設情報を見ることができます。また、検索した施設や場所は、ルート探索などに活用できます。

ここでは（るるぶ情報から）を使用して、神奈川にあるテーマパークを検索します。

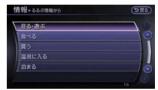
1

2 （るるぶ・施設情報）

3 （るるぶ情報から）

4 地名を選ぶ

5 （神奈川）

6 （見る・遊ぶ）

7 ジャンルを選ぶ

8 施設を選ぶ

施設の情報が表示されます。

施設情報画面では、以下の項目を確認することができます。

地図を表示	検索した目的地の地図を表示し、目的地に設定することができます。 ルートガイドを開始する・・・p.2-56
提携駐車場	検索した施設の駐車場リストを表示し、そのリストから目的地に設定することができます。
施設入り口	検索した施設の入り口リストを表示し、そのリストから目的地に設定することができます。
情報を見る	検索した施設の電話番号などの情報や画像情報を見ることができます。 検索した施設の情報を見る・・・p.2-45
電話をかける	情報画面の電話番号に電話をかけることができます。
ここを登録する	検索した施設を登録します。 場所を登録する・・・p.3-3

知識

- **提携駐車場と施設入り口の表示について**
  提携駐車場または施設入り口は情報がない場合、表示されません。また、どちらかあるほうが表示されます。両方ともある場合は提携駐車場が表示され、駐車場リストと施設入り口付近の地図を表示させることができます。
- 検索した施設によっては、画像情報が表示されないことがあります。

ハイウェイ情報を見る

高速道路上のIC、JCT、SA、PAの名称とその情報が表示されます。
ここでは東名高速道路の海老名SAの情報を表示させます。

1

2 ハイウェイ情報

3 地域を選ぶ

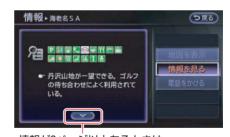
4 路線を選ぶ

5 SA または PA

6 情報を見る

情報画面が表示されます。

● **SA/PAマップ画面**

● **SA/PA詳細情報画面**

情報が2ページ以上あるときは、
タッチしてページを送ることができます。

以下の項目を選ぶことができます。

地図を表示	サービスエリア、パーキングエリアの位置を地図上に表示します。
情報を見る	サービスエリア、パーキングエリアの情報画面を表示します。
電話をかける	施設に電話をかけることができます。電話が接続されていないときは選べません。

次ページへつづく ▶

知識

- リスト画面の50音を選ぶと、選んだ文字で始まるSA/PAリストが表示されます。
- IC を選ぶと、地図上の位置が表示され、ルートに追加したり場所を登録したりすることができます。

ルートガイドを開始する前に・・・p.2-54

- IC や JCT を選ぶと、交差している道路や分岐先の道路のICなどの情報が表示されます。
- SA/PAマップが表示されないときは、SA/PA情報画面が表示されます。

- 選んだ路線にVICS情報があるときは、リストに渋滞情報、規制情報記号、混雑状態などが表示されます。

VICS地図情報の見かた・・・p.7-18

- 同一地点にJCTとIC、IC とSAなど複数の情報がある場合は、2つめ以降の施設は右に一段ずらして表示されます。右にずれている施設はすぐ下に表示されている施設と同一地点にあることを意味します。
- **スマートICについて**
  SAやPAなどから一般道路への出入りが可能なETC専用のインターチェンジを「スマートインターチェンジ（スマートIC)」と呼びます。
  スマートICをご利用の際は、以下にご注意ください。
  - ETCユニット★を搭載していない車両は、スマートICを通行できません。
  - スマートICは、営業時間、営業期間、対象車種、出入り方向などに制約がある場合があります。

SA/PAの施設情報アイコン（例）

ハイウェイ情報リストおよびSA/PA詳細情報画面には、SA/PAにある施設がわかるアイコンが表示されます。

	トイレ		レストラン		ショップ
	スナックコーナー		宿泊施設		休憩所
	郵便ポスト		温泉・風呂		インフォメーションターミナル
	ATM		コイン洗車機		コインシャワー
	コインランドリー		ファックス		自動販売機
	保育施設		飲食店		インフォメーション
	公衆電話		駐車場		その他施設

VICS

VICS(Vehicle Information and Communication System)とは、事故や規制、工事の情報、渋滞情報や駐車場の空き情報などを電波や光でリアルタイムに提供する情報システムです。

本機ではVICSで提供された最新の情報を地図上に重ねて表示したり、文字や道路図などの形で画面に表示できます。また、ルート探索機能と連動させて、スムーズに通れそうなルートを探索できます。

VICSは財団法人道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。

安全にお使いいただくために

⚠ 注意

- 運転者がVICS情報をご覧になるために操作するときは、必ず安全な場所に停車してください。走行中の操作は、前方不注意となり思わぬ事故につながるおそれがあります。
- VICSから提供される情報は参考情報であり、情報の収集、伝達処理などにより提供された情報が実際の状況と異なることがあります。必ず実際の交通規則に従って走行してください。

VICS情報を受信するには

VICS情報の受信方法には、FM多重放送からの受信と道路上に設置されたビーコンからの受信の2種類があります。

FM多重放送を受信するには本機のままで受信できます。

ビーコン情報を受信するには本機にVICS(ビーコン)対応キット◎を付ける必要があります。

知識

- VICS(ビーコン)対応キット◎の取り付け、配線には、専門技術と経験が必要です。必ずお買い上げの販売店に依頼してください。

さあ、はじめましょう!
ナビ(目的地・ルートガイド)
ナビ(登録・設定)
オーディオ/ビジュアル
後席操作★
電話・データ通信
情報を見る
詳細機能の設定
ナビ連動機能★
音声操作
地図更新
付録 さくいん

VICSのしくみ

VICSは次の4つの領域から成り立っています。

情報収集

(財)日本道路交通情報センター

道路交通情報を収集します。

情報処理編集

VICSセンター

収集された情報をナビゲーション・システムで利用しやすい形に処理・編集し、3つのメディアを通じて提供します。

情報提供

FM多重放送

FM放送波を利用して、広いエリアに道路交通情報を提供するもので、各地のFM放送局から放送されています。

ビーコン◎

ビーコンが設置された場所に必要な道路交通情報を提供するものです。

電波ビーコン:

電波を媒体として、主に高速道路に設置されています。

光ビーコン:

光を媒体として、主に主要幹線道路に設置されています。

FM多重放送

電波ビーコン

光ビーコン

情報活用

文字表示(レベル1)

渋滞情報などを文字で表示します。

図形表示(レベル2)

渋滞情報などを簡易な図形で表示します。

地図表示(レベル3)

地図上に、渋滞情報などのVICS情報を表示します。

地図情報を見る・・・p.7-18

VICS情報について

情報の提供時間

ビーコン情報	24時間
FM多重放送	24時間 （ただし定例放送休止日のAM1:00～5:00を除く）

- FM多重一般放送での道路交通情報は15分～30分間隔で更新されるのに対し、VICSで提供される高速道路の交通情報は、おおむね1分または5分間隔、一般道路の交通情報は5分間隔で更新されます。また、FM多重一般放送が文字のみの情報提供なのに対し、VICSでは、図形情報や地図への重ね描き表示などでも情報提供されます。
- 地図（レベル3）情報の表示は、送られてきた情報を車載機で処理（演算）した上で地図上に重ねて表示しています。このためVICS情報の表示に関しては、受信情報に整理、処理を行うために、多少遅れて表示されることがあります。

混雑・渋滞について

地図画面に表示されるVICS情報は、渋滞などの道路状況に応じて以下のように色分けされています。

	一般道路	都市内高速道路（首都高速など）	都市間高速道路（東名高速道路など）
渋　滞	時速10km以下	時速20km以下	時速40km以下
混　雑	時速10km～20km	時速20km～40km	時速40km～60km
順　調	時速20km以上	時速40km以上	時速60km以上

※ 色合いは、巻頭のカラーページでご確認ください。

知識

- VICS情報に含まれる提供情報エリアは、送信できる情報量に制限があるため、交通状況などによって変化する場合があります。
- VICS情報は全国の地域で受信できます。地域の詳細については、下記をご覧ください。

VICS情報有料放送サービス契約約款・・・p.12-36

- FM多重放送による情報は、NHK-FM放送の受信状況が良い場所で受信することができます。

情報の受信について

- FM多重のオートチューニングは受信状態の良い放送局を受信します。このため必ずしも現在位置付近の情報が表示されるとは限りません。
- FM多重は、FMの音声がステレオ受信可能であっても、情報が受信できないことがあります。
- FM多重の一般放送を受信させた場合には、その後VICS情報（FM多重）の表示に時間がかかる場合があります。

VICS情報について

- VICS情報に含まれる提供情報エリアは、送信できる情報量に制限があるため、交通状況などによって変化する場合があります。
- VICSリンクデータベースの著作権は、（財）日本デジタル道路地図協会、（財）日本交通管理技術協会にあります。
- VICSによる道路交通情報（渋滞や、混雑の矢印など）を地図上に表示するために、あらかじめ地図上に情報提供用の単位（VICSリンク）を設定しています。
- 道路形状や交通施設の変化に伴い、より適切な情報提供をするため、必要に応じ毎年情報提供単位（VICSリンク）の追加・変更を行います。従って、従来（更新前）の地図データをご使用の場合、一部の情報が表示されなくなることがあります。
- より正確に情報を表示するためには、最新の地図データ（最新の情報単位搭載）をご使用ください。

知識

- 地図データは、原則として年2回程度更新しています。
- 新しい地図データへの更新は、日産販売会社にご相談ください。

地図データの更新について・・・p.12-22

VICS情報に関するお問い合わせについて

・VICSの機能や利用方法について
・VICS地図（レベル3）情報について
・VICS情報の受信エリアについて

上記については、日産販売会社または弊社お客さま相談室へお問い合わせください。

日産自動車株式会社　お客さま相談室
0120-315-232
受付時間：9：00～17：00

・VICS文字情報の内容について
・VICS図形情報の内容について
・VICS所要時間情報の内容について
・VICS緊急／注意警戒情報の内容について
・VICSの概念、サービス提供エリアについて

上記については、こちらにお問い合わせください。

財団法人 道路交通情報通信システムセンター（略称：ＶＩＣＳセンター）
お客様問い合わせ窓口連絡先
TEL　ナビダイヤル0570-00-8831（サービスサポートセンター）
受付時間　9：30～17：45（土曜、日曜、祝日を除く）
FAX　（全国）03-3592-5494

VICSの最新情報やFM多重放送局の周波数などの詳細情報は、下記のホームページでご覧いただけます。

URL:http://www.vics.or.jp/

お問い合わせ先の判断に迷うような場合には、まず日産販売店、または弊社お客さま相談室へお問い合わせください。

地図情報を見る

VICS地図情報の見かた

① **VICS提供時刻表示**

② **渋滞情報表示**
渋滞状況を示す矢印が色別に表示されます。矢印は、道路の混み具合によって色分けされ、長さで渋滞の範囲が分かります。

③ **地図情報記号**
交通障害、速度規制、駐車場などの情報を記号で表示します。

交通状況：色	VICS交通情報	プローブ交通情報
渋滞：赤		
混雑：橙		
順調：緑		

※ 色合いは、巻頭のカラーページでご確認ください。

知識

- 渋滞情報は地図を動かした際に一定時間強調表示されます。
- プローブ交通情報とは、収集したカーウイングス会員の走行データから生成した交通情報です。渋滞情報ダウンロードや最速ルート探索などでカーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードしたときに表示されます。

交通情報をダウンロードする・・・p.7-61

最速ルートを探索する・・・p.2-64

- プローブ情報の送信の設定および消去をすることができます。

プローブ情報を設定する・・・p.7-38

- 地図情報提供の対象外になっている道路や、情報提供の対象であっても情報が提供されていないか、不明と送信されている道路の情報は表示されません。
- 地図縮尺が10km以上のときは、渋滞情報やVICS情報は地図表示されません。
- 地図上に表示している渋滞情報は、VICS情報およびプローブ交通情報であり、統計交通情報ではありません。

地図上の記号

■ 交通障害・規制情報記号

事故

故障車

障害物・路上障害

作業

工事

凍結

通行止め・閉鎖

速度規制
（10～80km/h間の
10km/hごとに表示）

車線規制

入口制限

徐行

進入禁止

片側交互通行

対面通行

入口閉鎖

大型通行止め

チェーン規制

■ 駐車場／パーキングエリア／サービスエリア

施設	空車（70%以下）	混雑（70～90%）	満車（90%以上）	不明（情報なし）	閉鎖
駐車場	（青）	（橙）	（赤）	（灰色）	
パーキングエリア サービスエリア					-

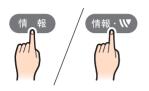
※ 色合いは、巻頭のカラーページでご確認ください。

知識

● 地図上の記号にカーソル（ ）を合わせると情報が表示されます。

VICS FM多重情報を見る

FM多重放送から受信したVICS情報を表示します。

1

2 VICS交通情報

3 VICS FM多重情報

4 情報を選ぶ

選んだ情報画面が表示されます。

FM多重情報は、以下の情報を見ることができます。

図形情報	VICS図形情報を表示することができます。 図形情報を見る・・・p.7-22
文字情報	VICS文字情報を表示することができます。 文字情報を見る・・・p.7-23
所要時間	所要時間を表示することができます。 所要時間を見る・・・p.7-23
緊急情報	緊急情報を表示することができます。 緊急情報を見る・・・p.7-23
FM de TITLE受信設定★	FM de TITLE受信の設定をすることができます。 FM de TITLE受信を設定する★・・・p.4-45

知識

- FM多重情報の受信状態によって以下のようなメッセージが表示されます。
  - しばらくお待ちください：現在受信中の放送局がFM多重放送を送信しているかを確認しています。
  - FM多重情報が受信できません：現在受信中の放送局がFM多重放送を送信していないか、受信状態が悪い状態です。
  - 情報を受信中です：FM多重情報の受信した情報が不完全だったなどで、情報が表示できない状態です。

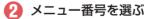
★：車種、グレード、オプションなどにより、装着の有無が異なります。◎：ディーラーオプションです。

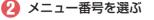
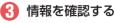
情報画面の見かた

メニュー画面には情報表示が可能なメニューの一覧が表示されます。画面中央のメニュー番号を選択すると、情報画面が表示されます。

①メニュー画面	受信したFM多重情報のメニューの一覧です。
②メニュー番号	メニューに表示されている番号を選ぶと、情報画面が表示されます。 ※メニュー画面にタッチしても情報画面は表示されません。
③メニュー番号送り	タッチすると、表示しているメニュー画面の続きが表示されます。
④情報画面	選択したメニューの図形情報などを表示します。
⑤ページ送り	2ページ以上あるときに、(▼)を選択してページをめくることができます。 前のページに戻るには(▲)に選択します。

図形情報を見る

渋滞情報などが簡易図形で表示されます。メニューは最大5件まで表示されます。

文字情報を見る

渋滞情報などが文字で表示されます。メニューは最大４件まで表示されます。

❶ （文字情報）

所要時間を見る

所要時間の情報が表示されます。所要時間は、区間の始点が現在地に近いものから優先的に表示されます。

❶ （所要時間）

❷ 情報を確認する

緊急情報を見る

緊急情報を表示します。

❶ （緊急情報）

❷ 情報を確認する

アドバイス

- VICS FM多重情報を受信中に緊急情報や注意警戒情報を受信すると、自動的に画面が切り替わります。運転にとって重要な情報ですので、内容を十分に理解して対処してください。

VICSビーコン◎情報を見る

VICSビーコン情報は、VICS（ビーコン）対応キット◎が接続されていないと表示されません。

1

2 VICS交通情報

3 VICSビーコン情報

4 **情報を選ぶ**

選んだ情報画面が表示されます。

ビーコン情報は、以下の情報を見ることができます。

図形情報	ビーコン図形情報を表示することができます。 **図形情報を見る・・・p.7-25**
文字情報	ビーコン文字情報を表示することができます。 **文字情報を見る・・・p.7-25**
所要時間	所要時間を表示することができます。 **所要時間を見る・・・p.7-25**
緊急・注意警戒情報	緊急または注意警戒情報を表示することができます。 **緊急情報を見る・・・p.7-26**

知識

- ビーコンからVICS情報を得る場合、下記の2点にご注意ください。
  - 情報が受信されていない場合は操作できません。
  - 「情報が準備されていません」と表示された場合は、情報が提供されていないか、情報は提供されていても受信できない状態です。
- ビーコン情報は、自車位置を元に進行方向の情報が表示されます。
- 図形情報割り込みをONにしていると、ビーコン情報受信時に自動的に情報が表示されます。

図形情報の割り込み表示を設定する◎・・・p.7-36

図形情報を見る

渋滞情報などが簡易図形で表示されます。

 図形情報

2 情報を確認する

文字情報を見る

渋滞情報などが文字で表示されます。

 文字情報

2 情報を確認する

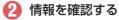
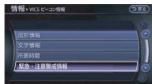
所要時間を見る

所要時間の情報が表示されます。所要時間は、区間の始点が現在地に近いものから優先的に表示されます。

 所要時間

2 情報を確認する

緊急情報を見る

緊急情報を表示します。

 緊急・注意警戒情報

- ビーコン緊急／注意警戒情報を受信すると、自動的に情報画面に切り替わり音声で案内します。運転にとって重要な情報ですので内容を十分に理解して対処してください。

カーウイングス情報センターから交通情報をダウンロードする

必要なときにカーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードすることができます。

知識

- 交通情報ダウンロードのご利用にはカーウイングスへのお申込みが必要です。詳しくは日産販売会社またはカーウイングスお客さまセンターへお問い合わせください。
- カーウイングス情報センターからダウンロードできる最新の交通情報は、VICS情報、プローブ交通情報および予測交通情報です。
- カーウイングス情報センターから送信されるVICS情報はJARTIC、およびVICSセンターより提供されます。
- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

自車位置周辺の交通情報を取得する

現在地の交通情報をダウンロードすることができます。

❶

❷

❸ 最新の交通情報がダウンロードされる

知識

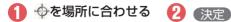
- 交通情報ダウンロード中に、画面の（終了）を選択すると、ダウンロードを中止します。
- （情報）／（情報・）→（VICS交通情報）→（渋滞情報ダウンロード）からも、交通情報をダウンロードすることができます。
- （CARWINGS）→（渋滞情報ダウンロード）、または（情報・）→（CARWINGS）→（渋滞情報ダウンロード）からも行うことができます。

カーソル周辺の交通情報を取得する

地図を動かして、カーソル（⊕）を合わせた場所の交通情報をダウンロードすることができます。

1 ⊕を場所に合わせる

2

決定

3 渋滞情報ダウンロード

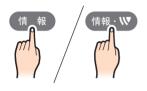
最新の交通情報がダウンロードされます。

知識

- 交通情報ダウンロード中に、画面の 終了 を選択すると、ダウンロードを中止します。

予測交通情報を表示する

指定した日時の交通情報を表示することができます。また、カーウイングス情報センターに接続して予測交通情報をダウンロードすることもできます。

1

2 VICS交通情報

3 渋滞予測表示

4 日時を入力する

5 はい／いいえ

● **指定した時刻が、現在時刻より2時間以内の場合**

カーウイングス情報センターから渋滞情報をダウンロードするかしないかの選択画面が表示されます。

はい	カーウイングス情報センターに接続して、予測交通情報をダウンロードして表示されます。
いいえ	カーウイングス情報センターには接続せず、統計交通情報が表示されます。

● **指定した時刻が、現在時刻より2時間以上1年以内の場合**

統計交通情報が表示されます。

● **カーウイングス情報センターの渋滞予測表示**

● **統計交通情報表示**

知識

- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。
- 統計交通情報は、時刻変更を選ぶと、地図表示後に設定時間を変更することができます。時刻変更中に地図操作はできません。

駐車場の空き情報を見る

駐車場空き情報は、自車位置に近い順に表示されます。

1

2 VICS交通情報

3 駐車場空き情報

4 駐車場を選ぶ

駐車場の空き情報が表示されます。

● 駐車場空き情報画面

タッチすると、駐車場を目的地に設定することができます。

知識

- 地図画面内に表示できる情報がない場合はメッセージが表示され、次の情報への切り替えはできません。
- リストが多いときは、▲または▼を選択してページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され、地図スクロールや縮尺の変更をすることができます。

SA/PA駐車場の空き情報を見る

SA/PA駐車場空き情報は自車位置に近い順に表示されます。

❶

❷ VICS交通情報

❸ SA/PA駐車場空き情報

❹ 駐車場を選ぶ

SA/PA駐車場の空き情報が表示されます。

● SA/PA駐車場空き情報画面

知識

- 地図画面内に表示できる情報がない場合はメッセージが表示され、次の情報への切り替えはできません。
- リストが多いときは、(▲)または(▼)を選択してページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され、地図スクロールや縮尺の変更をすることができます。

交通障害・規制情報を見る

交通障害・規制情報のリストは自車位置に近い順に表示されます。

❶

❷ VICS交通情報

❸ 交通障害・規制情報

❹ **情報を選ぶ**

規制などの詳しい情報が表示されます。

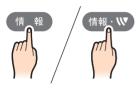
● 交通障害・規制情報画面

知識

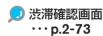
- 地図画面内に表示できる情報がない場合はメッセージが表示され、次の情報への切り替えはできません。
- リストが多いときは、（▲）または（▼）を選択してページを送ります。
- 地図画面にタッチすると、全画面地図が表示され、地図スクロールや縮尺の変更をすることができます。

付近の渋滞を見る

渋滞確認画面を表示させて、渋滞情報を確認することができます。

（渋滞に進入してしまった場合やルートガイド中でない場合は、確認することはできません。）

付近の渋滞表示

渋滞確認画面が表示されます。

渋滞確認画面
・・・p.2-73

知識

- 付近に渋滞情報がない場合はメッセージが表示され、次の情報への切り替えはできません。

VICSの設定をする

VICSの各種機能を設定します。

❶

❷ ナビゲーション

❸ 交通情報・VICS の設定

❹ 項目を選ぶ

VICSは以下の項目の設定をすることができます。

項目	内容
交通情報のダウンロード設定	カーウイングス情報センターからの交通情報ダウンロードの設定をします。 最速ルート探索の設定をする･･･p.2-90
VICS表示の対象道路	VICS情報を表示させる道路を設定します。 VICS表示の対象道路を設定する･･･p.7-35
地図上のVICS表示設定	VICSアイコンや渋滞情報が地図上に表示されます。 地図上のVICS表示を設定する･･･p.7-35
図形情報の割込み	ビーコンからの図形情報を割り込み表示します。VICS（ビーコン）対応キット接続時のみ表示されます。 図形情報の割り込み表示を設定する◎･･･p.7-36
図形情報の割込み時間	図形情報の割り込み時間を設定します。VICS（ビーコン）対応キット接続時のみ表示されます。 図形情報の割り込み時間を設定する◎･･･p.7-36
FM多重情報の受信地域選択	FM多重情報を受信する地域を設定します。 FM多重情報の受信地域を選択する･･･p.7-37
情報の保存設定	VICS情報を保存する時間を設定します。 情報の保存時間を設定する･･･p.7-38
プローブ情報設定	プローブ情報の送信設定と消去をします。 プローブ情報を設定する･･･p.7-38

★：車種、グレード、オプションなどにより、装着の有無が異なります。◎：ディーラーオプションです。

VICS表示の対象道路を設定する

1 VICS表示の対象道路　**2** 道路を選ぶ

ON が点灯し、対象道路が設定されます。

全ての道路	すべての道路のVICS情報を表示します。
有料道	有料道路上の交通情報やSA/PAなどのVICS情報を表示します。
一般道	一般道路上の交通情報や駐車場などを表示します。
表示しない	VICS情報を表示しません。

地図上のVICS表示を設定する

1 地図上のVICS表示設定　**2** 項目を選ぶ

ON が点灯し、地図上に表示されるように設定されます。

渋滞・混雑	渋滞情報（渋滞・混雑）を表示します。
順調	渋滞情報（順調）を表示します。
事故・規制情報	事故・規制情報を表示します。
駐車場情報	駐車場情報（混雑状況）を表示します。
SA/PA情報	SA（サービスエリア）／PA（パーキングエリア）情報（混雑状況）を表示します。
広域情報表示	広域スケールで交通情報を表示します。

知識

- 地図情報提供の対象外になっている道路や、情報提供の対象であっても情報が提供されていないか、不明と送信されている道路の情報は表示されません。
- 地図縮尺が10km以上のときは、渋滞情報やVICS情報は地図表示されません。

図形情報の割り込み表示を設定する◎

❶ 図形情報の割込み

ON が点灯し、図形情報の割込み表示が設定されます。

知識

- 図形情報の割込み は、VICS（ビーコン）対応キット◎が接続されているときのみ表示されます。
- 「割り込み表示する」に設定した場合、走行中にビーコン情報を受信すると図形情報を自動で表示します。
- 割り込み表示された情報は、しばらく表示された後に元の画面に戻ります。再び表示するには手動で表示操作を行ってください。

VICSビーコン◎情報を見る･･･p.7-24

図形情報の割り込み時間を設定する◎

❶ 図形情報の割込み時間

❷ 時間を選ぶ

ON が点灯し、図形情報の割込み時間が設定されます。

知識

- 図形情報の割込み時間 は、VICS（ビーコン）対応キット◎が接続されているときのみ表示されます。
- 割り込み時間は5秒／10秒／15秒／20秒／25秒／30秒から選択することができます。

FM多重情報の受信地域を選択する

1 FM多重情報の受信地域選択 **2** 項目を選ぶ

オート選局	自動的に選局する設定にします。
過去使用地域履歴1	過去使用した地域（都道府県名）1で設定します。
過去使用地域履歴2	過去使用した地域（都道府県名）2で設定します。
過去使用地域履歴3	過去使用した地域（都道府県名）3で設定します。
都道府県選択	受信地域を都道府県のリストから選択します。

知識

- 複数項目を選ぶことはできません。
- 地域を指定しても、その地域の放送局が受信できないときは、情報が表示されません。目安ですが、各地域のNHK FMがステレオで良好に受信できたときは、FM多重放送も受信できる可能性があります。
- この受信地域の設定は、地図情報表示、詳細情報表示など、FM多重放送情報全般について有効です。
- 過去使用地域履歴には、過去に使用した地域の名称が表示されます。最後に使用された履歴に設定されます（履歴がない場合は、「履歴なし」と表示されます）。

情報の保存時間を設定する

1 情報の保存設定

2 項目を選ぶ

情報の保存時間	保存する時間を15分、30分、1時間、2時間から選ぶことができます。
交通情報を消去	保存してあるリアルタイム交通情報を一括消去します。

知識

- VICS情報が受信されない状態で、設定した保存時間を過ぎると情報が消去されます。
- 保存時間内に新しい情報を受信した場合は、情報が上書きされます。

プローブ情報を設定する

1 プローブ情報設定

2 項目を選ぶ

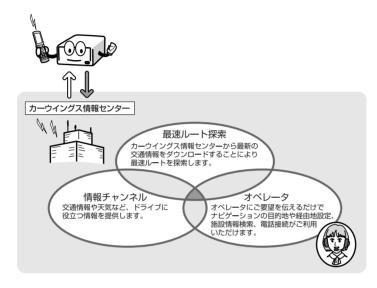
プローブ情報の送信	ON（点灯）	プローブ情報をカーウイングス情報センターに送信します。
	ON（消灯）	プローブ情報をカーウイングス情報センターに送信しません。
プローブ情報を消去	プローブ情報を消去します。	

知識

- **プローブ情報とは**
  位置、走行距離および燃費などの走行情報のことです。これらの情報は、カーウイングス情報センターに送られ、渋滞情報などに利用されます。プローブ情報の送信をONに設定すると、カーウイングス情報センターから交通情報をダウンロードするときや、最速ルート探索時にプローブ交通情報をダウンロードできます。

カーウイングス

カーウイングスは、携帯電話を接続し、カーウイングス情報センターと通信することで、車内で必要とするさまざまな情報を提供するサービスです。サービスのご利用にはカーウイングスへのお申込みが必要です。

⚠ 注意

- カーウイングスをご利用になるときは、本機に携帯電話を接続する必要があります。

携帯電話を接続する・・・p.6-6

- 車を離れるときは、携帯電話を車内に放置しないでください。故障・変形・盗難のおそれがあります。
- サービスを提供するうえで必要となる情報（例えば、車の位置や車載機ID、携帯電話番号など）はご利用時にカーウイングス情報センターへ自動的に送られます。
- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。

カーウイングスの各サービス内容について

カーウイングスでは、次のようなサービスをご利用いただけます。

- **最速ルート探索**

  カーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードすることにより最速ルートを探索します。

  最速ルートを探索する・・・p.2-64

  交通情報をダウンロードする・・・p.7-61

- **オペレータ**

  オペレータにご要望を伝えるだけでナビゲーションの目的地や経由地または登録地の設定、施設情報検索、電話接続がご利用いただけます。

  オペレータ・・・p.7-58

- **情報チャンネル**

  交通情報や天気など、ドライブに役立つ情報を提供します。さらにインターネット上でRSSとして配信されるさまざまな情報を事前に登録することでインターネットのコンテンツをドライブに適した形式で配信します。

  情報チャンネル・・・p.7-47

- **この街ガイド**

  施設情報をさまざまな分類で検索することができます。お出かけ先の情報収集にご利用ください。

  この街ガイド・・・p.7-49

- **おまかせ再生**

  カーウイングス情報センターがおすすめ情報を、場所や時間に応じて自動的に提供するサービスです。

  おまかせ再生・・・p.7-60

- **メール**

  メールを受信します。受信したメールを音声で読み上げます。車の現在地をメールで送ることもできます。

  メール・・・p.7-51

メニュー項目の詳細などについては、カーウイングスお客さまセンターにお問い合わせください。

カーウイングスお客さまセンター：

0120-981-523

受付時間9:00 ～ 17:00（年末年始を除く）

ホームページアドレスhttp://www.nissan-carwings.com

アドバイス

- au WINをケーブル接続でご使用の場合には、機種によってUSB接続設定がありますので、「データ転送モード」または「Packet WINモデムモード」に設定してください。（設定方法はお使いの携帯電話の取扱説明書をご覧ください。）

知識

- カーウイングス情報センターとの通信には、携帯電話の通信料金がかかります。
- 走行中は、チャンネルおよびメールの詳細内容などを表示することはできません。
- 携帯電話の機種によっては、ダウンロード中の画面が表示される時間よりも、実際の通信時間の方が長くなる場合があります。
- 情報のデータ量や電波状況によっては、ダウンロードに時間がかかる場合があります。
- 情報のダウンロードが終了すると、電話回線は自動的に切断されます。
- カーウイングス情報センターから提供される情報はあくまでも参考情報であり、実際の状況と異なる場合があります。
- サービス内容の中で一部対応できないこともありますのでご了承ください。
- サービス内容は、予告なく変更、中止になる場合もありますのでご了承ください。
- サービス内容は、順次拡大していく予定です。

サービスのお申し込みについて

サービスのご利用にはカーウイングスへのお申込みが必要です。詳しくは日産販売会社またはカーウイングスお客さまセンターへお問い合わせください。

注意

- 車をお譲りになる場合は、必ず退会手続きを行ってください。また本機に保存されている情報（メールなど）は消去してください。詳しくは、カーウイングスお客さまセンターにご相談ください。

知識

- カーウイングスをご利用いただくには、ご利用料金がかかります。また、通話や通信を行うと、携帯電話の通話または通信料金がかかります。
- データをダウンロード中に通信が途切れた場合には、再度データをダウンロードしていただくことになります。通信が中断された場合でも、通信料金は加算されます。

ご利用上の注意

⚠ 注意

- カーウイングスをご利用になるときは、安全な場所に車を停車させてから行ってください。この際、禁止された場所で駐・停車などをしないでください。
- オペレータとの会話は、ハンズフリー通話で行います。通話中に電話機本体の操作は、行わないでください。
- 車を離れるときは、携帯電話を車内に放置しないでください。故障・変形・盗難のおそれがあります。

- カーウイングスをご利用になるときは、必ず本機に携帯電話を接続してください。
- バッテリーあがり防止のため、エンジン（ガソリン車）または、ハイブリッドシステム（ハイブリッド車）始動後に使用してください。
- 接続する携帯電話によって、一部ご利用できない機種がありますので、詳しくは、カーウイングスお客さまセンターまたは、カーウイングスホームページ（www.nissan-carwings.com）でご確認ください。
- 以下の場合には、カーウイングスが利用できません。
  - ・使用する携帯電話の圏外に車が移動したとき
  - ・トンネル、地下駐車場、ビルの陰、山間部など、電波が届きにくい場所にいるとき
  - ・ダイヤルロックされているとき
  - ・電波環境がデータ通信に適していないとき
  - ・サービスへのお申し込み手続きをしていないとき
  - ・携帯電話がパケット通信中のとき
- カーウイングス情報センターとの通信はデータ通信モードを使用するため、通常の電話と比べてサービスエリアが狭くなったり、つながりにくくなることがあります。
- 通話中に“カシャッ”という音が聞こえたり、音声が途切れることがありますが、これはある携帯電話ゾーンで電波が弱くなったときに隣の携帯電話ゾーンへ切り替わるためであり、異常ではありません。
- 回線によっては音が小さい場合があります。その際には、音量を上げてご使用ください。
- デジタル回線を使用しているため、通話中に音が多少変わって聞こえたり、周囲の音が人のざわめきのように聞こえたりする場合があります。
- スピード違反取り締まり用レーダーの逆探知器（レーダー探知器）を搭載していると、スピーカーから雑音が出ることがあります。
- 各サービスは携帯電話を利用していますので、携帯電話の通信エリア外ではご利用になれません。
- 携帯電話の電波状態などによっては、情報センターに接続できない場合や、途中で通信が途切れる場合があります。電波状態が良好になってから再度通信を行ってください。
- 各サービスはデータ通信を利用するため、電波受信状態の良好を示すアンテナマークが表示されていても情報センターに接続できないことがありますが故障ではありません。少したってから接続し直してください。

カーウイングス情報画面を表示する

カーウイングスでは、情報を受信すると画面に表示し、音声で読み上げます。（オートプレイ）また、オートプレイを停止して、いろいろな操作をすることができます。

車両のスイッチ形状により、カーウイングス画面を表示するまでの手順が異なります。

コントロールパネル（ナビゲーション操作部）･･･p.1-3

● スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z

1

2 情報を選ぶ

● フーガ、エルグランド

1

2 CARWINGS

3 情報を選ぶ

下記の情報を選ぶことで、情報画面を表示することができます。

情報チャンネル	情報チャンネル･･･p.7-47
この街ガイド	この街ガイド･･･p.7-49
メール	メール･･･p.7-51
オペレータ	オペレータ･･･p.7-58
おまかせ再生開始	おまかせ再生･･･p.7-60
渋滞情報ダウンロード	交通情報をダウンロードする･･･p.7-61
CARWINGS履歴	カーウイングスの履歴から情報を見る･･･p.7-62

情報画面の見かた

● オートプレイ（自動読上げ）機能とは

オートプレイとは、カーウイングス情報センターから受信した情報やメールを順に表示し、自動的に内容を音声で読み上げる機能です。

知識

- オートプレイ中に（▲）を選択すると、前の情報／メールを見ることができ、（▼）を選択すると、次の情報／メールを見ることができます。
- オートプレイはダウンロードが完了した情報／メールから随時読み上げが開始されます。読み上げ中も残りの情報／メールがある場合は継続してダウンロードが行われます。
- 本機は、メールや情報などの文章を、ふりがなのあるなしに関わらず、音声で読み上げることができます。ただし、人名や地名、専門用語、記号、英単語、文節の区切り、などの一部が正しく読み上げられないことがありますが、故障ではありません。
- オートプレイ中にナビゲーションの音声ガイドや交差点拡大図表示が行われたときは、オートプレイを一時中止します。音声ガイドが終了または交差点を通過した後に再びオートプレイを開始します。
- 音量は、VOL で調整できます。
- 画像情報があるときは、画像を表示します。画像がないときはタイトルのみの表示となります。走行中は画像が表示されずにタイトルのみを表示する場合もあります。
- 1度に送信される情報／メールは最大6件です。オートプレイが終了した後に、残りの情報／メールがある場合は、残りの情報／メールをダウンロードするか、確認するメッセージが表示されます。
- （はい）にタッチすると、残りの情報／メールをダウンロードすることができます。
- すべての情報／メールを見終わったとき、（もう一度？）にタッチすると再度情報／メールを見ることができます。

オートプレイ停止中にできる操作

オートプレイ中にオートプレイを停止すると、さまざまな操作ができます。

 読上げ停止

❷ 項目を選ぶ

オートプレイ停止中に、以下の項目を設定することができます。

読上げ再開	オートプレイを再開します。
地図を見る	情報に位置データがある場合に表示されます。表示中の情報の地図を見ることができます。
ここに行く	目的地に設定することができます。
ルートに追加	目的地が設定されている場合は、情報の場所をルートに追加することができます。
電話する	情報に電話番号データがある場合に表示されます。表示中の情報先に電話をかけることができます。
画像を見る	情報に画像データがある場合に表示されます。画像を見ることができます。
詳細を見る	情報に詳細な説明がある場合に表示されます。詳細情報を見ることができます。
現在地表示	現在地の地図を見ることができます。
チャンネル保護／保護解除	履歴に保存されている情報の中で残したい情報を保護したり、保護を解除することができます。保護解除は、保護が設定されている場合に表示されます。
チャンネル消去	履歴に保存されている情報を消去します。

知識

- 情報チャンネルでは、位置データがある場合、(読上げ停止)に選択すると、その情報の地図が表示されます。
- メールでは、(読上げ停止)を選択すると、メール本文が表示されます。
- (チャンネル保護／保護解除)、(チャンネル消去)は履歴からオートプレイを行った場合に表示されます。
- (ここに行く)、(ルートに追加)を選んだ場合、目的地が有料道付近にあるときには、有料道上に設定するかしないかの表示がされます。
- 情報によっては、関連した別の情報へのリンクなど便利な項目が表示されます。

読み上げ音量を調整する

③ (CARWINGS 音量)

(－)、(＋)を選択して調整します。

情報チャンネル

知りたいチャンネルを選んで情報をダウンロードしたり、よく使うチャンネルを「お気に入り」に登録しておくことができます。

情報チャンネルを見る

情報チャンネルの中から好きな情報をダウンロードすることができます。

1 情報チャンネル画面を表示させる

● スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z

CARWINGS → 情報チャンネル

● フーガ、エルグランド

情報・W → CARWINGS → 情報チャンネル

2 見たいジャンルのフォルダを選ぶ

3 チャンネルリストを選ぶ

カーウイングス情報センターに接続され、選んだチャンネルの最新情報が表示されます。

知識

- よく使うチャンネルを お気に入り に登録することができます。

  お気に入りに登録する･･･p.7-48
- カーウイングス情報センターとの通信中に 終了 に選択すると、電話回線を切断して終了することができます。（回線切断には時間がかかる場合があります。）
- ダウンロード途中で回線異常などにより切断された場合、再ダウンロードメッセージが表示される場合があります。 はい を選択して、再ダウンロードしてください。
- チャンネルによっては、オートプレイされず、目的地設定や電話をつなげる場合もあります。
- 自動接続を設定すると、定期的にカーウイングス情報センターに自動接続して情報を取得することができます。自動接続するごとに携帯電話の通信料金がかかります。

  自動接続を設定する･･･p.7-64

お気に入りに登録する

情報チャンネルの中から、よく使うチャンネルを登録しておくことができます。

1 情報チャンネル画面を表示させる

- **スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z**

  CARWINGS → 情報チャンネル

- **フーガ、エルグランド**

  情報・W → CARWINGS → 情報チャンネル

2 お気に入り

3 （未登録）新規登録

4 フォルダを選ぶ

5 チャンネルを選ぶ

6 いいえ

7 はい

知識

- 「更にお気に入りを設定しますか?」というメッセージが表示されたときに はい を選ぶと続けてチャンネル登録をすることができます。
- 登録したチャンネルをカーウイングス情報センターに送信しないと、登録が保存されません。画面にしたがってカーウイングス情報センターへ送信してください。
- 送信途中で回線異常などにより回線が切断された場合、再送信メッセージが表示されます。はい を選択して、再送信してください。
- お気に入りチャンネルに登録できるチャンネル数は最大16件です。
- 登録したチャンネルはカーウイングスホームページ（www.nissan-carwings.com）で見たり、編集することができます。
- お気に入りチャンネルからの登録は、（未登録）新規登録 選択時のみです。すでに設定されているチャンネルを選択した場合、情報をダウンロードします。
- チャンネルの削除や並べ替えはできません。また、お気に入りチャンネル先頭のマイチャンネルは変更できません。カーウイングスホームページで詳細な設定ができます。
- 同じチャンネルを登録した場合、カーウイングスホームページでは、1チャンネルのみ表示されます。また（未登録）新規登録 は表示されません。
- カーウイングスホームページでチャンネル編集すると、情報チャンネル利用時に、お気に入りチャンネルが更新されます。
- 設定 → 電話・通信 → CARWINGS → 情報チャンネル設定 からも、登録することができます。

この街ガイド

現在地周辺の施設情報を見ることができます。

❶ この街ガイドメニュー画面を表示させる

● スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z

CARWINGS → この街ガイド

● フーガ、エルグランド

情報・W → CARWINGS → この街ガイド

❷ 見たいメニューを選ぶ

カーウイングス情報センターに接続され、この街ガイドを開始します。

● この街ガイド画面

施設に近づくと、オートプレイが自動的に行われます。

知識

- この街ガイドを初めて使うときは、おすすめしか表示されないことがあります。この時は、おすすめを選択すると、情報センターに接続され、最新のメニューリストがダウンロードされます。
- カーウイングス情報センターとの通信中に終了にタッチすると、電話回線を切断して終了することができます。(回線切断には時間がかかる場合があります。)
- 現在地周辺に施設情報がない場合は、メッセージが表示され終了します。
- 画面を目的地設定やオーディオに切り替えた場合は、この街ガイドを中断します。現在地を押すと、この街ガイドを再開します。

この街ガイドの情報を見る

この街ガイドで提供中の情報を見ることができます。

■ 周辺施設をリストで表示させる

❶ リスト

❷ 施設を選ぶ

知識

- この操作は、走行中はできません。
- (リスト更新)を押すと、リストを最新の内容に更新します。

■ オートプレイを停止して、施設の詳細を表示させる

❶ 読上げ停止

❷ 目的の項目を選ぶ

オートプレイ停止中にできる操作･･･p.7-45

知識

- リストからお好みの施設を選んでも、オートプレイが始まります。

この街ガイドを終了する

❶ 終了

メッセージを表示して、この街ガイドを終了します。

メール

メールを受信し、読み上げることができます。また、現在地を知らせる「ここです車メール」を送信することができます。過去に受信したメールも見ることができます。

1 メールメニュー画面を表示させる

● スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z

CARWINGS → メール

● フーガ、エルグランド

情報・W → CARWINGS → メール

2 項目を選ぶ

以下の項目を選択することができます。

新着メール	メールを受信する･･･p.7-52
ここです車メール送信	ここです車メールを送信する･･･p.7-53
受信メール履歴	受信メールの履歴を見る･･･p.7-57

知識

- メールの送受信を行っている途中で回線異常などにより切断された場合、メッセージが表示されることがあります。はいを選ぶと再度メールの送受信を行うことができます。

メールを受信する

1

カーウイングス情報センターに接続され、新着メールを受信してオートプレイが始まります。

知識

- カーウイングス情報センターとの通信中に（終了）を選択すると、電話回線を切断して、終了することができます。回線切断には時間がかかる場合があります。
- メールの本文は、全角文字で約1000文字まで受信できます。受信可能な文字数を超えた分の文字は表示されません。
- メールを受信するには、受信用のメールアドレスをカーウイングスホームページの会員専用ページで登録する必要があります。詳しくはカーウイングスお客さまセンターへお問い合わせください。
- 以下の条件以外の添付ファイルは削除されます。ただし、条件に合致しても、正しく表示されないこともあります。

  形式：　JPEG/PNG画像
  サイズ：　約30kB以下
  表示エリア：450×270
- 1回で受信できるメールの件数は限られています。件数が多い場合は、残りのメールをダウンロードするかを確認するメッセージが表示されます。（はい）を選択すると残りのメールを受信することができます。

■ メールを返信する

受信したメールの読み上げを停止して、メールを返信します。

3 返信文を選ぶ

メッセージが表示され、メールが送られます。

知識

- 返信文リストの（（未登録）新規登録）を選ぶと、新しい返信文を作成、登録することができます。

 返信文の登録をする･･･p.7-71

ここです車メールを送信する

車の現在地をメールで送信することができます。

❶ （ここです車メール送信） ❷ 送信方法を選ぶ

以下の送信方法から選ぶことができます。

（最近の送信先から）	最近送信したメールから選択して送信します。 **最近の送信先から送信する･･･p.7-54**
（受信メールから）	受信したメールから選択して送信します。 **受信メールから送信する･･･p.7-54**
（登録アドレスから）	登録アドレスから選択して送信します。 **登録アドレスから送信する･･･p.7-55**
（電話帳から）	ハンズフリー電話帳から選択して送信します。 **電話帳から送信する･･･p.7-55**
（アドレス入力）	メールアドレスを入力して送信します。 **アドレスを入力して送信する･･･p.7-56**
（メールアドレス帳から）	カーウイングスホームページに登録されているメールアドレス帳から選択して送信します。 **メールアドレス帳から送信する･･･p.7-56**

知識

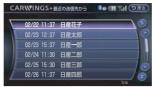
- 送信されるメールのタイトルは「ここにいます」となります。また現在地を表示するためのURLを添付して送信されます。
- 初期設定時の送信元メールアドレスは、kokomail@club.nissancarwings.comとなります。
- 電話番号もあわせて送信されます。
- 通信回線などの状況により、メールの配信に時間がかかる場合があります。

■ 最近の送信先から送信する

❶ (最近の送信先から)

❹ 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

知識

- (登録する)を選択すると、送信先を登録します。

最近の送信先から登録する･･･p.7-68

- (消去する)を選択すると、送信先を消去します。
- 送信文リストの(（未登録）新規登録)を選ぶと、送信文を登録することができます。

送信文の登録をする･･･p.7-69

■ 受信メールから送信する

❶ (受信メールから)　❷ 受信メールを選ぶ　❸

❹ 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

知識

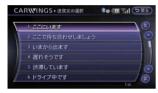
- (登録する)を選択すると、送信先を登録します。

受信メールから登録する･･･p.7-68

■ 登録アドレスから送信する

1 （登録アドレスから）

2 送信先を選ぶ

3 （決定）

4 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

知識

- （編集する）を選択すると、メールアドレスを編集することができます。
- （消去する）を選択すると、メールアドレスを消去します。
- 送信先リストの（（未登録）新規登録）を選ぶと、アドレスを登録できます。アドレスは10件まで登録することができます。

ここです車メールの送信先を登録する･･･ p.7-67

■ 電話帳から送信する

1 （電話帳から）

2 送信先を選ぶ

3

4 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

■ アドレスを入力して送信する

1

2 アドレスを入力し、終了

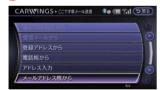
4 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

知識

- 登録する を選択すると、入力したメールアドレスを登録します。

■ メールアドレス帳から送信する

1 メールアドレス帳から

4 送信文を選ぶ

ここです車メールが送信されます。

受信メールの履歴を見る

過去に受信したメールを見ることができます。

 (受信メール履歴)

❷ メールを選ぶ

メールが表示され、オートプレイが始まります。

知識

- 履歴は、最大50件まで保存されます。
- 保存されているメールがすでに最大件数に達している場合は、新着メールを受信するたびに古いメールから順番に消去されます。残しておきたいメールは10件まで保護できます。
- 受信したメールがない場合、操作できません。
- (読上げ停止)を選んで、メールを返信することができます。

メールを返信する･･･p.7-52

オペレータ

オペレータとの対話で情報を取得したり、ナビの設定を依頼することができます。また、ダウンロードした情報は、履歴として利用できます。

オペレータに接続する

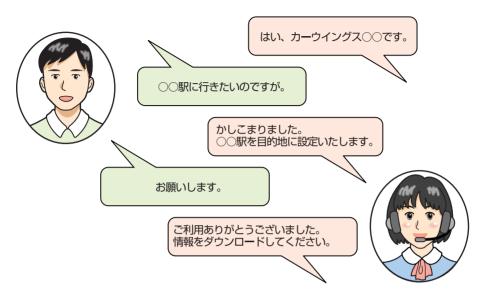
2 口頭で要望を伝える

3 ダウンロード

オペレータの指示に従い、情報をダウンロードしてください。

知識

- CARWINGS →オペレータ または 情報・W →CARWINGS →オペレータ、音声操作の「オペレータ」発話でもカーウイングス情報センターに接続することができます。
- カーウイングス情報センターとの通信中に 終了 にタッチすると、電話回線を切断し終了することができます。
- オペレータとの通話中に（電話ボタン）を押すか、画面上の 終了 を選択すると電話回線を切断し、終了することができます。回線切断には時間がかかる場合があります。
- ダウンロード途中で回線異常などにより切断された場合、再ダウンロードメッセージが表示される場合があります。 はい にタッチして、再ダウンロードしてください。
- 携帯電話が接続されていない状態で、 オペレータ を選択すると、オペレータサービスの説明画面が表示されます。
- ご利用の携帯電話の機種や通信設定の状態により、自動的にダウンロードを行う場合があります。
- オペレータとの会話中に ダウンロード を選んでもデータはダウンロードされません。オペレータの指示があってから ダウンロード を選んでください。
- ダウンロード を選ぶとオペレータとの通話は自動的に終了します。ダウンロード途中で回線異常などにより切断された場合はメッセージが表示されます。

オペレータとの通話例

例えばこんなふうにお使いいただけます：

- 目的地設定 …… 目的地を伝えるだけでオペレータが目的地や経由地を設定します。
- 電話接続 ……… 電話番号をお調べし、お客さまの携帯電話から直接接続できるように設定することもできます。
- 情報検索 ……… ご要望に応じたさまざまな情報をお調べします。
- 緊急時の対応 … 急病、事故など、緊急の場合にロードサービスの取次ぎや、最寄の病院の案内などを行います。

おまかせ再生

(おまかせ再生開始)を選択しておくと、携帯電話を接続するだけでカーウイングス情報センターで選んだおすすめ情報を場所や時間などの状況に応じて自動的に読み上げます。

おまかせ再生を設定する

1 カーウイングス情報画面から(おまかせ再生開始)を選ぶ

- スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z

  CARWINGS → (おまかせ再生開始)

- フーガ、エルグランド

  情報・W → (CARWINGS) → (おまかせ再生開始)

2 (はい)

■ おまかせ再生中の表示画面

- (おまかせ再生開始)を設定すると、地図画面におまかせ再生と表示されます。

- 通信接続中は、画面に(おまかせ再生接続中)が表示されます。

知識

- 自動通信により接続するごとに携帯電話の通信料金がかかります。
- 自動接続のタイミングで電話回線が他の用途（例えばハンズフリーフォン）で使用されていた場合、自動接続されません。
- おまかせ再生を終了するときは、画面上の(終了)を選択するか、CARWINGS → (おまかせ再生終了) または 情報・W → (CARWINGS) → (おまかせ再生終了)で終了することができます。

交通情報をダウンロードする

必要なときにカーウイングス情報センターから最新の交通情報をダウンロードすることができます。

自車位置周辺の交通情報をダウンロードする

現在地の交通情報をダウンロードすることができます。

1 カーウイングス情報画面から 渋滞情報ダウンロード を選ぶ

- **スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディZ**

  CARWINGS → 渋滞情報ダウンロード

- **フーガ、エルグランド**

  情報・W → CARWINGS → 渋滞情報ダウンロード

カーウイングス情報センターに接続され、最新の交通情報をダウンロードすることができます。

知識

- カーウイングス情報センターからダウンロードできる最新の交通情報は、VICS情報、プローブ情報および予測交通情報です。
- カーウイングス情報センターから送信されるVICS情報は、JARTICおよびVICSセンターより提供されます。
- 情報／情報・W → VICS交通情報 → 渋滞情報ダウンロード からも、交通情報をダウンロードすることができます。
- 情報／情報・W → 渋滞情報ダウンロード（ショートカット）、音声操作の「渋滞情報取得」発話からでも行うことができます。

カーウイングスの履歴から情報を見る

カーウイングスで利用した情報を確認することができます。

1 カーウイングス履歴画面を表示させる

- スカイライン、スカイラインクーペ、スカイラインクロスオーバー、ティアナ、フェアレディ Z
  CARWINGS → CARWINGS履歴
- フーガ、エルグランド
  情報・W → CARWINGS → CARWINGS履歴

2 履歴を選ぶ

下記の履歴を確認することができます。

情報チャンネル履歴	情報チャンネルの履歴を見ることができます。
この街ガイド履歴	この街ガイドの履歴を見ることができます。
オペレータ履歴	オペレータ情報の履歴を見ることができます。

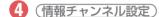
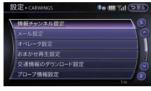
知識

- オペレータの情報の中には、情報チャンネルの情報として受信されるものもあります。この場合、ダウンロードした情報はオペレータ履歴には保存されず、情報チャンネル履歴に保存されます。
- 履歴は、情報チャンネル履歴が最大15件、この街ガイド履歴が最大100件、オペレータ履歴が最大15件まで保存されます。
- 保存されている情報がすでに最大件数に達している場合は、情報を受信するたびに古い情報から順番に消去されます。残しておきたい情報は、情報チャンネル履歴5件、この街ガイド履歴10件、オペレータ履歴3件のみ保護できます。

カーウイングスの各種設定をする

情報チャンネルの設定をする

2 電話・通信

3 CARWINGS

情報チャンネルについて、以下の項目を設定することができます。

自動的に取得する	自動接続する時間や情報チャンネルの選択を設定することができます。 **自動接続を設定する･･･p.7-64** **自動接続するチャンネルを設定する･･･p.7-64**
表示リストの変更	情報チャンネルをお気に入りに登録することができます。また、表示リストを更新、初期化することができます。 **お気に入りチャンネルを登録する･･･p.7-65** **表示リストを更新する･･･p.7-65** **表示リストを初期化する･･･p.7-65**

■ 自動接続を設定する

カーウイングス情報センターに自動接続するタイミングを設定します。

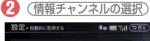
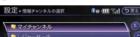
❶ （自動的に取得する） ❷ （取得タイミングの選択） ❸ 時間を選ぶ

以下の時間を設定することができます。

（自動接続しない）	自動接続をしません。
（エンジン始動時）	エンジンをかけた（ガソリン車）またはハイブリッドシステムを始動した（ハイブリッド車）とき自動接続します。
（30分ごと）	エンジンをかけた（ガソリン車）またはハイブリッドシステムを始動した（ハイブリッド車）とき、および30分ごとに自動接続します。
（1時間ごと）	エンジンをかけた（ガソリン車）またはハイブリッドシステムを始動した（ハイブリッド車）とき、および1時間ごとに自動接続します。
（2時間ごと）	エンジンをかけた（ガソリン車）またはハイブリッドシステムを始動した（ハイブリッド車）とき、および2時間ごとに自動接続します。

■ 自動接続するチャンネルを設定する

カーウイングス情報センターに自動接続するチャンネルを設定します。

❶ （自動的に取得する） ❷ （情報チャンネルの選択） ❸ チャンネルを選ぶ

チャンネルが設定されます。

知識

- 工場出荷時は設定されていません。利用するには設定が必要です。
- 自動接続中は地図画面上に通信中アイコンが表示されます。
- 通信接続中に（終了）を選択すると、電話回線を切断して終了することができます。回線切断には時間がかかる場合があります。
- 情報チャンネルリストがない場合、自動接続チャンネルの設定はできません。表示リストの更新を実行し、チャンネルリストをダウンロードしてください。

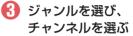
表示リストを更新する･･･p.7-65

- 自動接続のタイミングで電話回線が他の用途（例えばハンズフリーフォン）で使用されていた場合は、自動接続されません。

■ 表示リストを設定する

お気に入りチャンネルを登録する

情報チャンネルの中からよく利用するチャンネルを登録できます。

 表示リストの変更 お気に入りを登録
3 ジャンルを選び、チャンネルを選ぶ

メッセージに従って、登録操作をします。

表示リストを更新する

情報チャンネルリストを最新のリストに更新します。

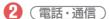
1 表示リストの変更 表示リストの更新
3 はい

表示リストを初期化する

1 表示リストの変更 表示リストの初期化
3 はい

メールの設定をする

1

2

3 CARWINGS

4 メール設定

5 項目を選ぶ

以下のメールに関する設定をすることができます。

ここです車メールの設定	送信先の登録と消去をすることができます。また送信文の登録と初期化をすることができます。 ここです車メールの送信先を登録する･･･p.7-67 送信文の登録をする･･･p.7-69 ここです車メールの登録アドレスを全て消去する･･･p.7-70 送信文を初期化する･･･p.7-70
返信文の設定	返信文の登録と初期化をすることができます。 返信文の登録をする･･･p.7-71 返信文を初期化する･･･p.7-72
メールアドレス帳の設定	メールアドレス帳の更新と消去をすることができます。 メールアドレス帳を更新する･･･p.7-72 メールアドレス帳を消去する･･･p.7-72
受信メールを全て消去	受信メールを全て消去します。 受信メールを全て消去する･･･p.7-73
最近の送信先を全て消去	最近の送信先を全て消去します。 最近の送信先を全て消去する･･･p.7-73
メール設定を全て初期化	メール設定を全て初期化します。 メール設定を全て初期化する･･･p.7-73

■ ここです車メールの送信先を登録する

知識

- 登録できる送信先は最大10件です。
- 登録できる送信先名称は全角16文字までです。17文字を超える場合は表示されません。
- 登録できる送信先アドレスは、半角64文字までです。受信メールから登録する場合、64文字を超えると正しく登録できません。
- 送信先名称がない場合、メールアドレスが表示されます。
- すでに登録されている送信先を選ぶと変更することができます。

入力して登録する

1 ここです車メールの設定

2 登録アドレスの作成

3 （未登録）新規登録

4 入力して登録

5 アドレスを入力し、終了

6 登録番号

7 －／＋

8 名称

9 名称を入力し、終了

10 決定

登録が完了し、リストが表示されます。

最近の送信先から登録する

（最近の送信先から登録）

② 送信先を選ぶ

③ （決定）

登録が完了し、リストが表示されます。

受信メールから登録する

（受信メールから登録）

② メールを選ぶ

③ （決定）

登録が完了し、リストが表示されます。

電話帳から登録する

（電話帳から登録）

② 電話帳を選ぶ

③ アドレスを選ぶ

④ （決定）

登録が完了し、リストが表示されます。

メールアドレス帳から登録する

メールアドレス帳はあらかじめ、カーウイングスホームページで登録しておく必要があります。詳しくはホームページ(www.nissancarwings.com)をご覧ください。

❶ メールアドレス帳から登録　❷ メールアドレスを選ぶ　❸

登録が完了し、リストが表示されます。

知識

- アドレス帳がダウンロードされていない場合、アドレス帳をダウンロードするためのメッセージが表示されます。画面の指示にしたがってダウンロードしてください。

■ 送信文の登録をする

入力して登録する

❶ ここです車メールの設定　❷

　❸ (未登録)新規登録

❹ 入力して登録　❺ 送信文を入力し、終了

送信文が登録されます。

知識

- すでに登録されている送信文を選択すると、変更できます。
- 登録できる送信文は最大20件です。(工場出荷時、10件が登録されています。)
- 送信文の文字数は、最大で全角16文字です。

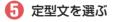
さあ、はじめましょう！
ナビ(目的地・ルートガイド)
ナビ(登録・設定)
オーディオ／ビジュアル
後席操作★
電話・データ通信
情報を見る
詳細機能の設定
ナビ連動機能★
音声操作
地図更新
付録さくいん

定型文から登録する

1 ここです車メールの設定　2 送信文の作成　3 （未登録）新規登録

4 定型文から登録　5 **定型文を選ぶ**

送信文が登録されます。

知識

- 定型文は10件登録されています。

■ ここです車メールの登録アドレスを全て消去する

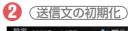
1 ここです車メールの設定　2 登録アドレスを全て消去　3 はい

登録アドレスが全て消去されます。

知識

- 一度消去されたアドレスは元に戻すことはできません。

■ 送信文を初期化する

1 ここです車メールの設定　2 送信文の初期化　3 はい

送信文が初期化状態に戻ります。

■ 返信文の登録をする

入力して登録する

1 返信文の設定

2 返信文の作成

3 (未登録)新規登録

4 入力して登録

5 返信文を入力し、終了

返信文が登録されます。

知識

- すでに登録されている返信文を選ぶと、編集または消去をすることができます。
- 登録できる返信文は最大20件です。(工場出荷時、10件が登録されています。)
- 返信文の文字数は、最大で全角16文字です。

定型文から登録する

1 返信文の設定

2 返信文の作成

3 (未登録)新規登録

4 定型文から登録

5 定型文を選ぶ

送信文が登録されます。

知識

- 定型文は10件登録されています。

返信文を初期化する

1 返信文の設定
2

3 はい

返信文が初期化状態に戻ります。

■ メールアドレス帳を更新する

メールアドレス帳はあらかじめ、カーウイングスホームページで登録しておく必要があります。詳しくはホームページ（www.nissancarwings.com）をご覧ください。

1 メールアドレス帳の設定
2

3

カーウイングス情報センターに接続してアドレス帳をダウンロードします。

■ メールアドレス帳を消去する

3

アドレス帳が消去されます。

知識
●消去したアドレス帳を元に戻すには、メールアドレス帳の更新を行ってください。

■ 受信メールを全て消去する

❶ 受信メールを全て消去

受信メールが全て消去されます。

知識

●消去したメールを元に戻すことはできません。保護されているメールも消去されます。

■ 最近の送信先を全て消去する

❶ 最近の送信先を全て消去

送信先が全て消去されます。

知識

●消去した送信先を元に戻すことはできません。

■ メール設定を全て初期化する

❶ メール設定を全て初期化

メール設定が全て初期化されます。

知識

●初期化すると、登録したアドレス、送信文、返信文、受信メールなどは全て消去されます。

オペレータの設定をする

オペレータ接続時に現在地の情報を自動的に送信するかを設定することができます。

3 CARWINGS

6 現在地自動送信

ON が点灯し、オペレータ接続時に現在情報が通知されます。

おまかせ再生の設定をする

1

2 電話・通信

3 CARWINGS

4 おまかせ再生設定

5 おまかせ再生

ON が点灯し、おまかせ再生開始のメッセージが表示されます。

交通情報のダウンロードを設定する

2 電話・通信

3 CARWINGS

4 交通情報のダウンロード設定

5 **項目を選ぶ**

行き先設定時にダウンロード	ON（点灯）に設定すると、ルートガイド開始時、自動で最速ルート探索を行います。	
ダウンロード時間の間隔	定期的に交通情報をダウンロードできます。	
		自動ダウンロードしない
		5分ごとにダウンロードする
		10分ごとにダウンロードする
		30分ごとにダウンロードする
		1時間ごとにダウンロードする

プローブ情報を設定する

カーウイングス情報センターへ、運転履歴などのプローブ情報を送信します。

1

2 電話・通信

3 CARWINGS

4 プローブ情報設定

5 項目を選ぶ

プローブ情報の送信	ON（点灯）に設定すると、プローブ情報を送信することができます。
プローブ情報を消去	プローブ情報を消去することができます。

プライバシー保護を設定する

1

2 電話・通信

3 CARWINGS

4 プライバシー保護設定

5 プライバシー保護設定

ON が点灯し、使用する電話機にプライバシー保護設定がされます。

知識

- プライバシー保護設定をONにするには、携帯電話の接続が必要です。お使いの携帯電話の機種によっては、プライバシー保護設定をONにできない場合があります。
- プライバシー保護設定をONにした携帯電話を接続すると、自動的にプライバシー保護設定はONになります。それ以外の携帯電話を接続している場合や、携帯電話を接続していない場合は、プライバシー保護設定はOFFになります。
- プライバシー保護設定をONにした携帯電話を接続しているときに、ダウンロード・編集した以下の情報は、その携帯電話を接続している間だけ表示されます。それ以外の携帯電話を接続している場合や、携帯電話を接続していない場合は表示されません。

  ＜情報チャンネル＞
  ・お気に入り
  ・ダウンロードしたチャンネル

  ＜メール＞
  ・受信したメール
  ・ここです車メールの登録アドレス・送信文
  ・最近の送信先
  ・返信文
  ・メールアドレス帳

  ※ 電話帳は、プライバシー保護設定にかかわらず、接続している携帯電話の電話帳だけが表示されます。
  ※ この街ガイドでダウンロードした施設情報など、上記以外のカーウイングス情報は、プライバシー保護設定にかかわらず、常に表示されます。
- プライバシー保護設定をONにした携帯電話を接続中に、（プライバシー保護設定）を選択すると、プライバシー保護設定はOFFになります。これまでダウンロード・編集した上記のカーウイングス情報を表示することはできません。再度プライバシー保護設定をONにすると表示されます。
- プライバシー保護設定をONにできる携帯電話は5件までです。5件を超えてプライバシー保護設定をONにすると、カーウイングスのご利用日時が古い携帯電話でダウンロード・編集した上記のカーウイングス情報は消去され、この携帯電話のプライバシー保護設定がOFFになります。
- プライバシー保護設定をONにしていない携帯電話を接続しているときや、携帯電話を接続していないときにダウンロード・編集した上記の情報は、プライバシー保護設定をONにした携帯電話を接続しているときは表示されません。
- （CARWINGS設定を全て初期化）を選ぶと、プライバシー保護設定に関わらず、全てのカーウイングス情報、設定が初期化されます。

カーウイングスの履歴を消去する

❶

❷ 電話・通信

❸ CARWINGS

❹ CARWINGS履歴設定

❺ 項目を選ぶ

❻ はい

カーウイングスの履歴は、以下の項目を消去することができます。

情報チャンネル履歴を全て消去	情報チャンネルの履歴を消去します。
この街ガイド履歴を全て消去	この街ガイドの履歴を消去します。
オペレータ履歴を全て消去	オペレータの履歴を消去します。
CARWINGS履歴を全て消去	全てのCARWINGSの履歴を消去します。

知識

- 消去した履歴は元に戻すことはできません。
- 受信メール履歴は消去されません。

カーウイングスの設定を全て初期化する

❶

❷ 電話・通信

❸ CARWINGS

❹ CARWINGS設定を全て初期化

❺ はい

カーウイングスの設定を初期状態に戻します。

以下の項目を消去・初期化することができます。

● 消去されるもの
- 情報チャンネル履歴
- この街ガイド履歴
- オペレータ履歴
- 受信メール履歴
- メール送信先履歴
- メールアドレス帳
- ここです車メール登録送信先

● 設定が初期化されるもの
- 情報チャンネルの設定
- メールの設定
- オペレータの設定
- おまかせ再生の設定
- 交通情報のダウンロード設定
- プローブ情報設定
- プライバシー保護設定

知識

● 初期化された設定および消去された履歴は元に戻すことはできません。保護されている履歴も消去されます。

車載機IDを表示させる

3 CARWINGS

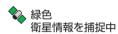
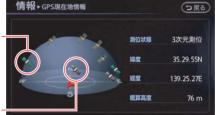
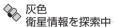
4 車載機IDの表示

カーウイングス設定画面に戻ります。

GPS現在地情報を見る

GPS情報の測位（受信）状態、緯度、経度、概算高度、衛星配置を見ることができます。

❷ GPS現在地情報

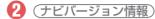
● GPS現在地情報画面

測位状態は以下の３段階で表示されます。

３次元測位	４つ以上の衛星を使って、緯度・経度・高度を計算しています。
２次元測位	３つ以上の衛星を使って、緯度・経度・高度を計算しています。
測位不能	GPS衛星を用いた測位ができません。

知識

- 車種や仕様によっては、GPS現在地情報は情報または情報・Wを押し、その他情報を選択してから表示されます。

バージョン情報を見る

地図データおよびナビソフトのバージョンを確認することができます。

● バージョン情報画面

知識

- 地図データは、原則として年2回程度更新しています。
- 新しい地図データへの更新は、日産販売会社にご相談ください。

地図データの更新について・・・p.12-22

- 車種や仕様によっては、（ナビバージョン情報）は 情報 または 情報・W を押し、（その他情報）を選択してから表示されます。